

پیامه تعالی

دستورالعمل انتخاب واحد مقدماتی نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

انتخاب واحد مقدماتی تمامی دانشجویان در مقطع کارشناسی از ساعت ۸ صبح روز شنبه ۹۸/۰۵/۱۲ تا الی ۱۸ بعد از ظهر روز دوشنبه ۹۸/۰۵/۱۴ به صورت الکترونیکی و از طریق مراجعه اینترنتی به آدرس <http://sada.khansar-cmc.ac.ir> به انجام می‌رسد. خواهشمند است دانشجویان گرامی به موارد ذکر شده در ذیل توجه فرمایند.

- شرکت همه دانشجویان در انتخاب واحد مقدماتی **الزامی** می‌باشد. چنانچه دانشجویی در این مرحله از انتخاب واحد شرکت ننماید و واحدهای لازم را اخذ ننماید از نظر آموزش عدم تلقی شده و مسئولیت بروز هرگونه مشکل آموزشی بر عهده شخص دانشجو می‌باشد.
- انتخاب واحد مقدماتی به منزله انتخاب واحد اصلی نمی‌باشد ولی جزء شروط لازم برای شرکت در انتخاب واحد اصلی است و چنانچه شخصی انتخاب واحد مقدماتی را انجام ندهد در زمان انتخاب واحد اصلی کار تابل دانشجویی برای ثبت نام باز نمی‌شود و بنابراین نمی‌تواند دروس دلخواه خود را اخذ نماید.
- جهت انجام انتخاب واحد مقدماتی نیازی به پرداخت شهریه و اخذ مجوز مالی نمی‌باشد.
- زمان بندی **انتخاب واحد اصلی** به ترتیب براساس (۱) تکمیل فرم ارزشیابی، (۲) شرکت در ثبت نام مقدماتی، (۳) ترم ورود، (۴) تعداد واحد گذرانده و (۵) معدل کل اولویت بندی خواهد شد.
- در انتخاب واحد مقدماتی، دانشجویان فقط نام درس‌های ترم آینده را بدون مشخص بودن زمان ارائه درس و نام استاد انتخاب می‌کنند. در این مرحله چنانچه درسی به حد نصاب (حداقل ۱۵ نفر) نرسد در انتخاب اصلی ارائه نخواهد شد، لذا به دانشجویان هر ورودی توصیه می‌شود با همانگی بیشتر دروس را انتخاب نمایند.
- در **انتخاب واحد مقدماتی**، هم‌نیازی و پیش‌نیازی دروس از طریق سامانه‌ی سادا اعمال نخواهد شد. لذا دانشجویان موظف هستند که هم‌نیاز و پیش‌نیاز دروس را بر اساس چارت درسی در **انتخاب واحد مقدماتی** رعایت کند. آخرین نسخه چارت درسی را می‌توانید از آدرس [http://evp.khansar-cmc.ac.ir/](http://evp.khansar-cmc.ac.ir) در بخش گروه‌های آموزشی دریافت نمایید.
- انتخاب واحد مقدماتی حداکثر می‌تواند در ۲ درس با انتخاب واحد اصلی تفاوت داشته باشد، بنابراین دانشجویان در انتخاب واحد مقدماتی دقت لازم را داشته باشند که دروس مورد نیاز خود را اخذ نمایند.
- دانشجویان باید براساس جدول دروس ارائه شده برای هر ورودی به سایت مراجعه و واحدهای مورد نیاز را اخذ نمایند.

لیست دروس کارشناسی علوم کامپیوتر

ترم ۷		ترم ۵		ترم ۳		ترم ۱	
واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	شبکه‌های کامپیوتری	۳	مبانی آنالیز ریاضی	۳	معادلات دیفرانسیل (یا ریاضی عمومی ۲)	۴	ریاضی عمومی ۱
۳	هوش مصنوعی	۳	مبانی منطق و نظریه مجموعه‌ها	۳	احتمال ۱	۳	مبانی احتمال
۳	اصول طراحی نرم‌افزار	۳	اصول سیستم‌های عامل	۴	ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها (یا برنامه‌سازی پیشرفته)	۳	مبانی ترکیبیات
۳	مبانی رمزنگاری	۳	طراحی و تحلیل الگوریتم‌ها	۳	مباحثی در علوم کامپیوتر	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی
۱	آز پایگاه داده	۳	کامپایلر	۱	کارگاه آمار		
						۱	کارگاه مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی
۲	تاریخ و فرهنگ تمدن اسلامی	۲	انقلاب اسلامی	۳	زبان انگلیسی عمومی	۱	کارگاه کامپیوتر
						۱	تربیت بدنی ۱
							اندیشه اسلامی ۲

لیست دروس کارشناسی مهندسی کامپیوتر

ترم ۷		ترم ۵		ترم ۳		ترم ۱	
واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس
				۳	مدارهای منطقی	۴	ریاضی عمومی ۱
				۲	زبان تخصصی	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی
				۳	معادلات دیفرانسیل (یا ریاضی عمومی ۲)	۳	فیزیک مکانیک
				۳	آمار و احتمال مهندسی	۱	کارگاه مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی
				۳	ساختمان‌های داده (یا برنامه‌سازی پیشرفته)	۱	کارگاه کامپیوتر
				۳	مباحث ویژه ۱ (یا برنامه‌سازی پیشرفته)	۳	فارسی عمومی
				۱	آزمایشگاه فیزیک الکتروسیسته		
				۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱	تربیت بدنی ۱

لیست دروس کارشناسی ریاضیات و کاربردها

ترم ۷		ترم ۵		ترم ۳		ترم ۱	
واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	مبانی منطق و نظریه مجموعه‌ها	۳	جبر	۳	معادلات دیفرانسیل	۴	ریاضی عمومی ۱
۳	نظریه گراف و کاربردها	۳	نظریه مقدماتی اعداد	۳	مبانی جبر	۳	مبانی احتمال
۳	احتمال ۲	۳	بهینه‌سازی خطی	۳	مبانی ترکیبیات	۳	فیزیک مکانیک
۳	فرآیندهای تصادفی	۳	آنالیز ریاضی	۳	روش‌های آماری	۳	مبانی علوم ریاضی
۳	مبانی رمزنگاری	۳	احتمال ۲	۱	آزمایشگاه فیزیک الکتروسیسته		
				۱	کارگاه آمار		
				۳	زبان انگلیسی عمومی	۲	تفسیر موضوعی قرآن
۲	تاریخ و فرهنگ تمدن اسلامی	۲	انقلاب اسلامی	۲	اندیشه اسلامی ۲	۱	تربیت بدنی ۱

لیست دروس کارشناسی آمار و کاربردها

ترم ۷		ترم ۵		ترم ۳		ترم ۱	
واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	روش‌های چند متغیره پیوسته ۲	۳	آمار ریاضی (آزمون فرض)	۳	معادلات دیفرانسیل	۴	ریاضی عمومی ۱
۳	بهینه‌سازی خطی	۳	رگرسیون ۱	۳	احتمال ۲	۳	مبانی احتمال
۳	مدل‌های خطی تعمیم یافته	۳	فرایندهای تصادفی	۳	مبانی ترکیبیات	۳	فیزیک مکانیک
۳	آنالیز ریاضی	۳	آمار بیزی	۳	روش‌های آماری	۳	مبانی علوم ریاضی
		۳	روش‌های نمونه‌گیری ۲	۱	کارگاه آمار		
				۳	زبان انگلیسی عمومی	۲	تفسیر موضوعی قرآن
۲	تاریخ و فرهنگ تمدن اسلامی	۲	انقلاب اسلامی	۲	اندیشه اسلامی ۲	۱	تربیت بدنی ۱